Index of Claims

Applica	tion/Co	ntrol	No.
---------	---------	-------	-----

10/591,408

Reexamination LAVASTRE ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Caixia Lu

1796

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal A

Objected

		<u> </u>	<u></u>				j			<u> </u>
							_			
Cla	im	_				Dat	e			
		_							Ì	
Final	Original	19	1			l	l			H
뜮	ij	خرا				l				1 1
-	0	10-8-21				l	l			1 1
	4	┝	⊢	⊢	┝	╁	-	┢	-	\vdash
<u> </u>	1	⊢	\vdash	⊢	├	├	┝	⊢	⊢	H
<u> </u>	3	╄	⊢	┢	┝	├	┝	⊢	⊢	Н
<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	├ _	├	├	⊢	\vdash	Ш
<u> </u>	4 #7	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	<u> </u>	┡	Ļ	<u> </u>	Ш
	3	<u></u>	L	_	L		L	<u> </u>	┖	Ш
	4					L	乚		L	Ш
	_{						L		_	<u> </u>
	8					Г	Γ			
	4	Π		Г	Π	Г		П		
	10	T		Г	T	1	T			П
	11		_	Т	1	1	1			П
	12	 	\vdash		\vdash	 	┰	t	1	H
\vdash		V	\vdash	-	\vdash	╁	Ι	Ι	1	\vdash
—	14	٠	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	15	+	\vdash	\vdash	╁	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	13 14 15 16 17 18 19	1		-	\vdash	⊢	├_	-	_	Н
	16	1	<u> </u>	!	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	17	Ш	_	匚	<u>_</u>	_	_	_	$oxed{oxed}$	Ш
	18	Ш		L	_		L	L	L	
L	19	Ш								Ш
	20 21 22									
	21	П		Г		Π				П
	22	\sqcap		Г	Г	Г		Г	Г	П
	23	H				1	Т		Н	Н
	23 24 25	H	<u> </u>	┢	-	 	\vdash	\vdash	一	Н
	25	H	\vdash	 	-	 	-	┢	┢	Н
	26	H	 	\vdash	┢	┢		-	┢	H
	27	H	-	├-	┢	┝	-	├	 	Н
	20	Η-	-	\vdash	├	<u> </u>	-	 	<u> </u>	Н
	28	₩	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	-	L	
Ш	29	1	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	ļ	L	
ш	26 27 28 29 30 31 32 33	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u>_</u>	Ш
	31	V	<u> </u>	_	<u>L</u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	32	V		<u> </u>	_			_	L	Ш
	33		L		L	L	L	L	L	$oxedsymbol{oxed}$
	34					L				
	34 35								Г	
П	36	<u> </u>		Ι				Г		П
H	37				Г	T		\vdash	_	\vdash
\vdash	38	T		Ι	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	39		_	Ι-	┢	_	┢	\vdash	_	Н
	40			<u> </u>	\vdash	_	Ι	-	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	41	-	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	├-	$\vdash \vdash$
\vdash		\vdash		-	\vdash	-	-	\vdash	⊢	Н
	42	<u> </u>		<u> </u>			├-	<u> </u>		Щ
	43	<u> </u>					<u> </u>	_	_	Ш
	44	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	L		L.,	<u> </u>	Ш
$oxed{oxed}$	45	_			L_		L			Ш
Ш	46	L								
LT	47									
	48									П
	49									\sqcap
	50	П							\vdash	\vdash

Claim				Dat	e]	Cla	im					Dat	е] [
Final	10-8-21									Final	Original										
1		\dashv	╁	╁╴	┢	\vdash	┝	H	1 1		51	\vdash	_	_	-	-	\vdash	 	-	-	1 1
1	П	\top	\top	T	H			Ħ	1		52	П					Г		—		
1			十		Π				1 1		53	П							\vdash		
4]		54 55										
5			\perp								55										Į Į
1					<u> </u>			<u> </u>			56			<u> </u>		<u> </u>	_			<u> </u>	
		_ _	\perp	上	L	L	_	L] !		57			_	<u> </u>	<u></u>	_	<u></u>	L	_	ļļ
1 1		\dashv	4-	╄-	┡	<u> </u>	_	<u> </u>			58				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	l I
9	-			╄-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	▙			59	Н	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
10	Н		+-	╀	┢	H	-	┢	1		60	Н			-	 	<u> </u>	-	 	<u> </u>	1
11		+	╁	┼-	⊢	 	-		1		61 62	Н			\vdash	-		-	-	┝	
13	V		+	╁	-	-	-	⊢			63	\vdash		\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash	⊢	
13	,	+	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		64	\vdash		 -		 -	-	-	├	-	
15	H	\dashv	+	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	1		65	\vdash		-		-	\vdash	\vdash	\vdash	 	
16	+++	-	╁	+	┢	_	\vdash		1		66	\vdash	-		-	-	-	\vdash	┢	╁─	
17	H	\dashv	+	\dagger	┢	\vdash	\vdash	\vdash	1 1		67			_	\vdash					\vdash	1
18		\dashv	十	T	H	\vdash	\vdash	Т	1	-	68			-	_	_	 	\vdash	_	-	1
19	П	_	1-	1	T	┢	1	\vdash	1		69							—		<u> </u>	1
20	П	\neg	T	T			Т	Г	1		70						-		\vdash	_	
21	П		1	T	Г				1 1		71				\vdash		Τ			\vdash	
22			T						1		72										
23]		73										
24	Ш				L]		74										
25	Ш		┸	<u> </u>							75					L					
26	Ш	_	4_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L		_				76				_						
27			4-	_	_	_		_	4		77						ļ	L	_		
28	∐ ↓	- -	+-	╄-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	4		78	\sqcup			L		ļ.,	_	_		
29	Н	\dashv	┿	╄	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_			79	-			_		ļ	_	<u> </u>		
30	V	+	+	╀╌	-	-	_	<u> </u>	1		80 81	H				_	├	<u> </u>	├	 	
32	1		╁	╁	┢	-	-	\vdash	1		82	\vdash	_				_	-	-	-	
33	۲	+-	+-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			83	\vdash	-			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
34	Н	-	+	+	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	1		84	\vdash			Η-	_	┝	\vdash	 		
35	H	\top	\top	T		_	\vdash				85	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	-		\vdash	\vdash	┢	
36	\Box	\dashv	1	T	Т	\vdash		┢	1		86	\vdash			\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	
37	П		1	1	Г			Τ	1		87	\vdash	_		_	_	\vdash		\vdash	\vdash	
38			\Box					Г	1 1		88	П					\vdash	Г	\vdash	Г	
39			Ι]		89							Г			
40		\Box									90										
41	Ш										91										
42	Ш		\perp	L	Ш				[92	$\Box \Box$									
43	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L_		L			93	\Box									[
44	\sqcup	\perp	+	<u> </u>	_	Ш	Щ				94	Щ							_		
45	-		+	ــــ	<u> </u>			<u> </u>			95		_				L_	\sqsubseteq	Ш	Щ	
46	\vdash	+	+-	\vdash		_	Ь.,				96	\sqcup	_	_	_	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ	
47	\vdash		+-	\vdash	Н	-	-4	H			97	\dashv		괵	-		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
48	⊢⊹		+	 -	Н						98 99	\dashv		_	-	_	_	_	\vdash	\vdash	
50	\vdash	+	+		Н	-	\vdash				100	\dashv	\dashv	\dashv	_	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-
	Ш	!_		L	ш		ш		ı L		100							Ш	لبا	ш	ı

Cla	aim	Г			_	Dat	 е			\neg
							Π	П		П
Final	Original									
	101			L	$oxed{oxed}$					
	102 103 104		匚	<u> </u>				ļ		Ш
	103	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	104		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u> </u>	105 106	⊢		├	⊢	⊢	<u>. </u>	 	_	Н
	107	├	H	├—	-	-	⊢	⊢	-	Н
-	107	\vdash	\vdash	⊢		-		H	-	Н
<u> </u>	108 109	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash		┢	\vdash	Н
	110	\vdash		t	Н		\vdash	1	\vdash	Н
	111			П				1	1	
	111 112									
	113									
<u> </u>	113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	115	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Щ
	116 117	<u> </u>		-	├	-	-	<u> </u>		\vdash
\vdash	118	_			⊢		├—	<u> </u>	 	\vdash
	110	-			⊢	├	-	⊢	├─	H
	119 120 121	\vdash	-	 	┝	_	-		┢	\vdash
	121	-		_	┢	\vdash		-	-	Н
	122					\vdash			\vdash	\vdash
	123					Г			\vdash	
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131									
	125		<u> </u>	_	_	匚		_	<u> _</u>	
	126	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	127		-	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	120		├—	\vdash	⊢	⊢	├—	\vdash	 	Н
	130		┝		┢	┢	┝	⊢	-	Н
	131		\vdash	\vdash	┢		-	1	\vdash	Н
	132			_	 		Г	\vdash	\vdash	
	133 134									
	134									
	135		<u> </u>			<u> </u>				
	136			<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	_	
	137			L	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	138	_	_	⊢	⊢		_	_		\vdash
	139 140			\vdash	\vdash		\vdash	 	_	\dashv
\vdash	141		-	 	-		\vdash	\vdash		\dashv
	142				Н	\vdash	 			\dashv
	143				Г					
	144									
	145									
	146			L		$oxed{oxed}$	_			
	147	_		_	<u> </u>	Ш		\sqcup		Щ
	148				H		_	Щ	_	\dashv
	149 150			\vdash	Н	_	_	\vdash		\dashv
	130	لـــــ			لب			Ш		